



Manual de instalación

Por favor, leer este manual antes de instalar su nuevo calefactor.







ISO 9001
ISO 14001

Distancias mínimas recomendadas

Al instalar su calefactor, para un perfecto funcionamiento se recomienda una distancia mínima de seguridad entre muebles, electrodomésticos, vidrios etc.

Se sugiere leer el manual de uso de su producto y mantener la distancia de seguridad recomendada.

Base

Durante el uso del calefactor, al abrir la puerta para abastecer la cámara de combustión, eventualmente pedazos de brasa podrían caer en el suelo.

Para prevención es necesario colocar una protección debajo del calefactor antes de la instalación.

Esta podría ser de chapa de metal y deberá avanzar no menos que 50cm de frente y 30cm de los laterales del calefactor.







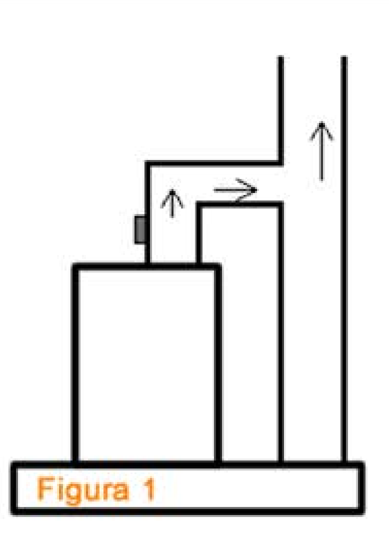
ISO 9001
ISO 14001

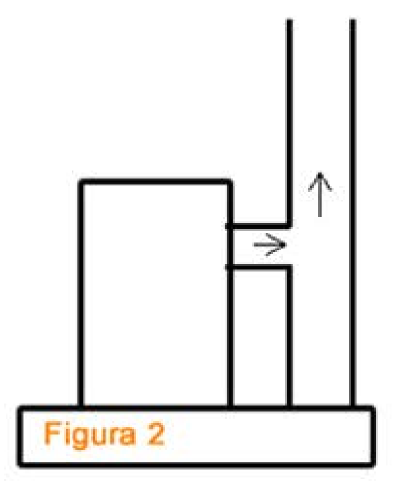
Chimenea de piedra

La longitud mínima a partir de la entrada de la chimenea es de 4m, en el perímetro de 20 cm del ducto todos los elementos inflamables deben ser sustituidos por elementos no inflamables. En el caso de conductos de uso múltiple (barbacoa a fuego abierto, etc.) los otros puntos de acceso necesitan tener un registro de cierre. Esto se debe cerrar para que otros posibles puntos no se utilizan en el mismo tiempo evitando que la chimenea pierde potencia.
La salida de humo no debe ser demasiado grande, para no permitir la entrada de viento. En algunos casos es necesario instalar una protección contra el viento.

Entre la salida del humo y el ducto se recomienda aplicar lana para tubos de escape para evitar cualquier fuga como condensación, llama, etc.

Figura 1
Figura 2











ISO 9001
ISO 14001

Chimenea de metal

Longitud mínima de 4 m después de la última curva y 15cm de diámetro.
En caso la longitud es mayor que 6m el diámetro puede ser reducido.
Al final de la salida precisa un sombrero con aletas para evitar la entrada de agua o viento.
Es importante calcular la longitud del caño de salida. Idealmente termina en la altura de la cumbrera del tejado. En caso de un techo con poca inclinación y la chimenea alejada a la cresta, la altura puede ser más baja. En el caso de que el ducto tenga partes horizontales (figura 3, número1), deberá ser colocada una tapa de inspección (figura 5) para posibles mantenimientos.
Entre la conexión de la salida de humo y el ducto es recomendable la aplicación de lana para tubos de escape para evitar cualquier fuga como condensación, llama, etc.

Figura 3, 4 y 5

